MINISTERE DE L'AGRICULTURE - SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

DLP -6-6-85521905

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Publication périodique

Edition de la Station **Nord - Pas-de-Calais - Picardie**
Tilloy-les-Mofflaines - B.P. 355 - 62026 ARRAS - Tél. (21) 59.99.35

Siège de la circonscription
Cité administrative - 59048 Lille cedex - Tél. (20) 52.00.25

Antenne régionale picarde :
(Somme et Oise) 56, rue Jules-Barni - 80040 Amiens - Tél. (22) 92.51.27
(Aisne) Cité administrative - 02016 Laon - Tél. (23) 23.00.41
Permanence les lundi, mercredi et vendredi matin

Abonnement annuel 125,00 F.
Régisseur de Recettes D.D.A. du Nord
C.C.P. 5704 01 W

SPECIAL NORD - PAS-DE-CALAIS

BULLETIN TECHNIQUE n° 12 du 31 MAI 1985

BLES :

* Dans quelques parcelles intensifiées, intervenir sur Septoriose et (ou) Oïdium.

ORGE D'HIVER :

* Si nécessaire, intervenir de suite.

ORGE DE PRINTEMPS :

* Traiter sur Oïdium.

POMMES DE TERRE :

* Etre vigilant.

BETTERAVES :

* Situation encore calme.

ESCOURGEONS - ORGES D'HIVER

SITUATION :

L'épiaison est complète depuis quelques jours ; la floraison débute.

De façon générale, montée de l'**Helminthosporiose** (H. teres) qui atteint souvent la F^2. Les spécialités appliquées depuis 15 jours semblent parfois "craquer" ; dans quelques parcelles, pression d'**Oïdium.**

PRECONISATIONS :

En cas de forte pression d'**Helminthosporiose** et traitement de plus de 15 jours, intervenir avec des spécialités du type Sportak + mancozèbe.

En cas d'**Oïdium** sur F^2 avec peu d'Helminthosporiose, préférer Bayfidan D. en situation intermédiaire, appliquer Tilt C.

Dans huit jours, il sera inutile d'intervenir.

BLES D'HIVER

SITUATION :

La dernière feuille est souvent déroulée ; les tous premiers épis apparaissent.

De façon générale, les maladies sont contenues ; mais dans quelques cas, par exemples Arminda, Bel Aviso, sur précédent riche en azote, l'**Oïdium** progresse très vite, dans d'autres (Avalon très intensifié), la **Septoriose** atteint la F^3.

ISSN 0757-8595 CPPAP n° 1824 AD Imprimerie de la Station Nord - Pas de Calais - Picardie - Directeur gérant Ch. de la MESSELIERE

PRECONISATIONS : (Cf. tableau de l'Avertissement n° 6 du 17 avril 1985)

Situation moyenne : Attendre l'épiaison et traiter quand la Septoriose atteint la F^3.

Très forte pression d'Oïdium actuellement (F^2) : Intervenir de suite avec un systémique efficace du type Impact, Bayleton 25, Corbel... et protéger contre la Septoriose en pleine épiaison.

Très forte pression de Septoriose : Protéger au plus vite (vers les 4 - 5 juin) avec un produit performant sur Septoriose (Tilt C ou SP, Impact T, Bayleton triple, Bayleton CF épi, Corvet CM, Blédor 3, Volnèbe, Céréclair, Bravo plus, Sportak MZ, Corbel Star, Daconil Star) et compléter éventuellement en post-épiaison avec un contact (chlorotalonil, mancozèbe...).

ORGES DE PRINTEMPS

SITUATION :

Stade 1er noeud, arrivée de l'**Oidium**, développement d'**Helminthosporiose** sur les "resemis" dans les escourgeons gelés.

PRECONISATIONS :

Intervenir avec une spécialité efficace sur **oïdium** et active sur helminthosporiose (Tilt C, éventuellement Bayfidan D). Avec peu de pression d'Helminthosporiose, il est possible d'employer Impact T, Corbel Star, Daconil Star, Corvet CM, Bayleton triple, Bavical F. En cas d'utilisation de Terpal, envisager le traitement maintenant.

POMMES DE TERRE

SITUATION :

Symptômes sur tas de déchets en Flandres ; les foyers primaires sont présents dans tout le Nord Pas-de-Calais.

Le suivi de l'épidémie nous place en 4ème génération (fin de la 3ème génération le 28 mai à ARRAS). Toutefois, les conditions depuis le 29 mai sont moins favorables à la maladie.

PRECONISATIONS :

Protéger toutes les cultures à 15 cm avec une spécialité de contact à base de manèbe ou mancozèbe (sauf parcelles protégées depuis moins de 8 jours et sans orage).

BETTERAVES

Stade 2 - 4 feuilles

ATOMAIRES :

Vol important au piège à succion d'Arras les 25 et 26 mai.

N'intervenir que sur betteraves à 2 - 4 feuilles, au-delà si la culture est belle, les traitements se justifient moins.

(Se référer au bulletin n° 10 du 15 mai pour les produits à utiliser).

PUCERONS :

Vol d'Aphis fabae (puceron noir de la fève) amorcé en Picardie depuis 8 jours avec début de colonisation des parcelles (surtout dans l'Oise).

Dans le Nord Pas-de-Calais, captures localisées en bacs jaunes (Arras, Renescure, Neuville sous Montreuil, Hénin Beaumont, Lillers) avec installation des premières colonies (Aubigny en Artois, Hénin Beaumont).

Jusqu'à ce jour, un seul Myzus persicae (puceron vert du pêcher) a été piégé (le 28 mai) aux bacs jaunes de Renescure. Quelques autres vecteurs ont été capturés mais aucun vol important n'est en cours.

Préconisations : Surveiller l'installation des pucerons noirs ces prochains jours. Aucune intervention ne se justifie pour l'instant.

COLZA

STADE :

G 4 (10 premières siliques bosselées).

La plupart des cultures sont en fin de défloraison.

SITUATION ET PRECONISATIONS :

Charançons des siliques :

Leur population reste faible. Il n'y a plus lieu de traiter : le stade de sensibilité de la plante vis à vis du prédateur est passé.

Phoma :

Du phoma a été décelé en bordure maritime (Marquise). La maladie se caractérise à cette époque par des cassures de plante, au niveau du collet (nécrose brunâtre).

Actuellement, le moyen de lutte le plus efficace est l'enfouissement des débris végétaux, le plus tôt possible, avant l'implantation de la nouvelle culture. Le traitement de semences n'a d'action que durant la germination sans empêcher, par la suite, la contamination par ascospores. Les rotations longues peuvent réduire les risques de contamination.

FEVEROLES

STADE : 15 - 40 cm

SITUATION :

Présence de mildiou, d'anthracnose et de botrytis. Les maladies se limitent aux feuilles basses et leur pression est relativement faible. Vu les conditions climatiques actuelles, elles ne devraient pas trop évoluer.

PRECONISATIONS :

Attendre début floraison pour envisager un traitement avec des produits à base de :

- carbendazime (200 g) associé à du manèbe ou mancozèbe (2 000 g),
- carbendazime + folpel + thirame (B.T.F. 3,5 l/Ha),
- carbendazime + chlorothalonil (Céréclair, Bravo Plus 2 l/Ha),
- carbendazime + manèbe + soufre (Blédor 3 L ou PM).

POIS de CONSERVE et PROTEAGINEUX

Stade 10 - 20 cm.
Très peu de maladies. Encore quelques attaques de thrips assez localisées.

POMMES DE TERRE - DIVERS

Réunion d'informations I.T.P. - S.P.V. sur la Protection Phytosanitaire des cultures (Rhizoctone, Mildiou, Maladies de conservation, Doryphores, Pucerons) :

le **14 JUIN 1985** au Lycée Agricole d'ARRAS, à **14 heures.**

DELAIS D'ACHEMINEMENT DES BULLETINS

Comme nous vous l'indiquions dans notre bulletin du 4 décembre 1984 et suite à un accord avec les P.T.T., vous devez recevoir maintenant vos bulletins le lendemain voire au pire le surlendemain de leur expédition.

Si tel n'était pas le cas, nous vous prions de bien vouloir nous en informer pour que nous puissions éventuellement y remédier et ainsi vous assurer un meilleur service.

P121